

Szanowni Państwo, Panie i Panowie
Dyrektorzy Szkół
Nauczyciele matematyki
Nauczyciele edukacji wczesnoszkolnej

Przesyłamy zaproszenie do udziału w konferencji

Uczmy myśleć matematycznie od najmłodszych lat

organizowanej przez Oddział Krakowski Stowarzyszenia Nauczycieli Matematyki.
Konferencja odbędzie się 12 marca 2016 roku w godz. 9:00 - 15:00 w Gimnazjum nr 37 w Krakowie, os. Złotego Wieku 36.

W świat myślenia matematycznego dzieci wprowadzi uczestników konferencji **Mirosław Dąbrowski**, autor książek: *Pozwólmy dzieciom myśleć* (2006, 2008), *(Za) trudne, bo trzeba myśleć?* (2013), *Gry matematyczne (nie tylko) dla klas 1-3* (2015), współautor podręczników *Matematyka 2001* i *Przygoda z klasą*. Mirosław Dąbrowski, dr nauk matematycznych, jest cenionym dydaktykiem matematyki i edukacji wczesnoszkolnej, pracownikiem Uniwersytetu Warszawskiego, autorem koncepcji Bydgoskiego bąbla matematycznego.

O wprowadzaniu zmian w nauczaniu matematyki w klasach 1-3 szkoły podstawowej, o współpracy z nauczycielami matematyki klas starszych opowie **Iwona Leśniewska**. Nauczycielka edukacji wczesnoszkolnej z wykształcenia i zamiłowania, która uczestniczyła w projekcie, jest współautorką książki *Bydgoski bąbel matematyczny* (2014) oraz autorką kilku książeczek dla dzieci i artykułów dla nauczycieli.

Ramowy plan konferencji

8.30 – 9.00	<i>rejestracja (kawa, herbata)</i>
9.00 – 9.20	powitanie uczestników, wystąpienia zaproszonych gości
9.20 – 10.20	wykład: dr Mirosław Dąbrowski „Czy znasz japoński?”
10.20 – 10.50	wykład: mgr Iwona Leśniewska „O Bydgoskim bąblu matematycznym”
10.50 – 11.10	<i>przerwa (kawa, herbata)</i>
11.10 – 12.20	I tura warsztatów
12.20 – 12.40	<i>przerwa (kawa, herbata, kanapka)</i>
12.40 – 13.50	II tura warsztatów
13.50 – 14.00	<i>przerwa (kawa, herbata)</i>
14.00 – 15.00	Zabawy ruchowe wokół tabliczki mnożenia

Wśród warsztatów między innymi:

- Mirosław Dąbrowski „Domino matematyczne”
- Iwona Leśniewska „Dzieci myślą, czyli o rozwiązywaniu zadań tekstowych”
- Beata Ignacok „Przedsiębiorczość dla najmłodszych”
- Robert Czeryna „Zobacz to co jest najtrudniejsze - rysunek w rozwiązywaniu zadań tekstowych”
- oraz rozwiązywanie nietypowych zadań, gry planszowe

Szczegółowy program konferencji będzie zamieszczony na stronie OK SNM www.snmkrak.blogspot.com. Na tej samej stronie internetowej znajduje się formularz zgłoszeniowy. Zgłoszenia i opłaty za udział w konferencji - do dnia 7 marca 2016 roku.

Zapraszam serdecznie w imieniu Zarządu OK SNM i pozdrawiam

Maria Legutko, przewodnicząca OK SNM